



工作原理	CETATEST 810 型高压压升式检漏仪可用于高压情况下压力变化的泄漏检测（例如喷射阀），使用压升测试模式，试验压力可达 300 bar。要实现这个目的，可以对主回路施加高达 300 bar 的试验压力。在二次回路中进行泄漏测试。
双通道工作	可选
阀门类型	座阀（主回路），滑阀（二次回路）
程序控制器	多功能微控制器系统
差压传感器	压阻式差压传感器（位于二次回路中）
试验压力传感器	压阻式表压力传感器（位于主回路和二次回路中）
测量范围	$\pm 400 \text{ Pa}$ （分辨率：1 Pa）， $\pm 4.000 \text{ Pa}$ （分辨率：3 Pa） 其它范围可根据客户要求定制
偏移量 Δp	$\pm 20 \text{ Pa}$ 零点漂移
显示单位	Pa, Pa/s, ml/min, ml/h
试验模式	压升
控制系统	运行状态中系统自检，溢流阀
试验压力范围	主回路：300 bar（机械控制） 二次回路：100 mbar（机械控制），其它范围可根据客户要求定制
显示器	液晶显示屏（240 x 128 像素）
可编程的测试参数	主回路和二次回路压力：目标压力，压力极限值，延时时间，加载时间，稳定时间，测量时间，dp 极限值，排空时间，不合格等级，返工等级
功能性	简单而灵活的菜单，具有复制功能
程序内存	64 个测试程序
参数保存	在没有市电的情况下，输入的参数数据可存储可达 10 年
存取控制	通过一个四位代码（可以撤消）
合格和不合格计数器	每个程序
确认复位	可切换
评定	合格指示灯（绿色），故障指示灯（黄色），不合格指示灯（红色）

CETATEST 810 型高压压升检漏仪



外形尺寸 宽： 345 mm，高： 145 mm (3 个机架单位)，深度： 435 mm

接口	输入和输出	8 位输入/输出 (标准)	RS 232 (标准)	Profibus DP (可选)
	启动/停止/复位		X	X
程序选择		X	X	X
设备状态/系统故障		X	X	X
评定 (合格/不合格)		X	X	X
参数			X	X
测量结果			X	X
详细故障信息			X	X

电源与功耗 90 - 260 V AC, 50/60 Hz, 45 W, 或者 20 - 30 V DC, 45 W

压缩空气 实现控制功能，至少需 6 bar (ISO 8573-1)

气动连接 输入 (压缩空气供给)： 内孔连接器—外径 \varnothing 6 mm
 高压输入和输出： 套管接头—外径 \varnothing 6 mm

维护建议 CETATEST 810 型高压压升式检漏仪具有内置循环计数器。如果这个计数器超过了预置数值 (出厂前由 CETA 设置)，该检测设备则发出维护警告。应该将这个警告视为确保该检测设备正常功能的建议。

重量 约 20 kg (单通道型)，约 30 kg (双通道型)

随机标配 专用包装，电源线，用户手册，符合声明书 (CE)，校准证书，连接电缆

<p>CETA Testsysteme GmbH Marie-Curie-Straße 35-37 D-40721 Hilden - GERMANY -</p>	<p>电话： +49 (0) 2103 / 2471 – 75 传真： +49 (0) 2103 / 2471 – 76 电子邮箱： sales@cetatest.com 网址： www.cetatest.com</p>
---	---